

MACROM



MACROM

ALDINET S.P.A.
VIALE C. COLOMBO, 8
20090 TREZZANO S/N (MI)
ITALY

M-DVD9901

MANUAL DEL USUARIO

ÍNDICE

Precauciones	1- 3
Identificación de los controles	4-6
Panel frontal	
Mando a distancia	
Cuando use el mando a distancia	
Guía rápida	7- 10
Cargar y sacar un disco	7
Encender y apagar	
Fuente	
Configurar el nivel de volumen	
Encender y apagar el sonido	
Mostrar el estado del disco	8
Reproducción de un disco	9
Detener la reproducción	
Avance rápido/retroceso rápido	
Localizar el principio de capítulos o pistas	10
Funciones prácticas	11
Cambiar el idioma audio	
Cambiar los subtítulos	
Cambiar el ángulo	
Reproducir desde la posición deseada	
Reproducción repetida de un capítulo/pista/título	
Cambiar los valores por defecto (configuración)	12-13
Instalación y conexiones	14-16
Otros	17-18
En caso de dificultades	17
Especificaciones	18



Precauciones

Este reproductor de disco digital versátil (DVD) usa 12V ^{+20%}_{-10%} CC.
Como referencia en el futuro, registre el modelo y número de serie
(situado en el chasis del reproductor DVD) en el lugar proporcionado.

PRECAUCIÓN:

ESTE REPRODUCTOR DVD ES UN PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1.
EL USO DE CONTROLES, AJUSTES O REALIZACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DISTINTOS A
LOS AQUÍ ESPECIFICADOS PUEDE RESULTAR EN UNA EXPOSICIÓN PELIGROSA A
RADIACIÓN.
EL RAYO LÁSER USADO EN ESTE REPRODUCTOR DVD ES PERJUDICIAL PARA LOS OJOS.
NO INTENTE DESMONTAR EL CHASIS.
DIRIJA CUALQUIER REPARACIÓN EXCLUSIVAMENTE A PERSONAL CUALIFICADO.

ATENCIÓN: producto láser de clase 1 – evite mirar durante largo tiempo radiación láser
directa.

ADVERTENCIA SOBRE LA FORMACIÓN DE CONDENSACIÓN

Se puede generar humedad en la lente en las condiciones siguientes:

- inmediatamente después de conectar la calefacción.
- En una habitación con vapor o mucha humedad.

Cuando la unidad se mueva de un entorno frío a uno cálido.

Si hay humedad en esta unidad, puede no funcionar correctamente.

En tal caso, encienda el aparato y espere aproximadamente 1 hora para que la humedad
se evapore.

Cuando la unidad se use en temperaturas muy bajas, la lente puede calentarse muy
rápidamente y generar condensación.

En tal caso, encienda el aparato y espere un rato para que la humedad se evapore.



Precauciones



ATENCIÓN

Este símbolo indica instrucciones importantes. No obedecerlas puede provocar heridas graves o muerte.

NO DESMONTE NI ALTERE ESTA UNIDAD.

Hacerlo puede provocar accidentes, incendio o electrocución.

MANTENGA LOS OBJETOS PEQUEÑOS, COMO LA BATERÍA, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Si se tragan, consulte de inmediato a un médico.

USE EL AMPERAJE CORRECTO CUANDO CAMBIE FUSIBLES.

No hacerlo puede provocar incendio o electrocución.

USAR EN COCHES CON UNA TOMA DE TIERRA NEGATIVA DE 12 VOLTIOS.

(Consulte con su vendedor si no está seguro.) No hacerlo puede provocar incendio, etc.

ANTES DE PASAR LOS CABLES, DESCONECTE EL CABLE DEL TERMINAL NEGATIVO DE LA BATERÍA.

No hacerlo puede provocar electrocución o daños personales por cortocircuitos eléctricos.

NO CORTE LOS CABLES ELÉCTRICOS.

No corte nunca el aislamiento de los cables para alimentar otros equipos.

Hacerlo excederá la capacidad de transporte de corriente del cable y provocará incendio o electrocución.

NO LO INSTALE EN LUGARES QUE PUEDAN IMPEDIR EL FUNCIONAMIENTO DEL VEHÍCULO, COMO EL VOLANTE O EL CAMBIO DE MARCHAS.

Hacerlo puede obstruir la visión delantera o impedir movimientos, etc, y provocar graves accidentes.

NO USE TORNILLOS NI ROSCAS EN LOS SISTEMAS DE FRENO O DIRECCIÓN PARA REALIZAR LAS CONEXIONES DE TIERRA.

Los tornillos o roscas usados para el sistema de frenos o dirección (o cualquier otro sistema relacionado con la seguridad), o los depósitos NUNCA deben usarse para instalaciones ni conexiones de tierra.

Usar estas piezas puede desactivar el control del vehículo y provocar incendio, etc.

NO USE NINGUNA FUNCIÓN QUE APARTE SU ATENCIÓN DE LA CONDUCCIÓN SEGURA DEL VEHÍCULO.

Cualquier función que precise una atención prolongada sólo debe realizarse después de detenerse por completo. Detenga siempre el vehículo en un lugar seguro antes de realizar estas funciones.

No hacerlo puede provocar accidentes.

NO PERMITA QUE LOS CABLES SE ENGANCHEN CON LOS OBJETOS CIRCUNDANTES.

Coloque el cableado según el manual para evitar obstrucciones cuando conduzca.

El cableado que obstruya o cuelgue en lugares como el volante, palanca de cambio, pedales de freno, etc. puede ser extremadamente peligroso.

NO DAÑE LOS TUBOS O EL CABLEADO CUANDO TALADRE AGUJEROS

Cuando taladre agujeros en el chasis para la instalación, tome precauciones para evitar el contacto, daños u obstrucción de tubos, líneas de carburante, depósitos o cableado eléctrico.

No tomar estas precauciones puede provocar incendio.

REALICE LAS CONEXIONES CORRECTAMENTE

No realizar las conexiones adecuadas puede provocar incendio o daños al producto.

NO PONGA LAS MANOS, DEDOS U OBJETOS EXTRAÑOS EN LAS RANURAS O ESPACIOS DE INSERCIÓN.

Hacerlo puede provocar daños personales o al producto.

MANTENGA EL VOLUMEN A UN NIVEL EN EL QUE AÚN PUEDA ESCUCHAR LOS RUIDOS EXTERNOS CUANDO CONDUZCA.

No hacerlo puede provocar accidentes.

USE ESTE PRODUCTO PARA APLICACIONES MÓVILES DE 12V.

El uso para una aplicación distinta a la diseñada puede provocar incendio, electrocución u otros daños.



Precauciones



Precaución

Este símbolo indica instrucciones importantes.
No obedecerlas puede provocar daños personales o materiales.

COLOQUE EL CABLEADO DE MODO QUE NO QUEDE CAPTURADO O ENGANCHADO EN UN BORDE AFILADO.

Coloque el cableado lejos de piezas móviles (como los raíles de asientos) o bordes afilados o puntiagudos. Evitará que el cableado quede capturado y se dañe. Si el cableado pasa por un borde metálico, use un paso de goma para evitar que el aislamiento sea cortado por el borde metálico del borde.

USE LAS PIEZAS ACCESORIAS ESPECIFICADAS E INSTÁLELAS CON SEGURIDAD.

Asegúrese de usar exclusivamente las piezas accesorias especificadas. El uso de piezas distintas a las designadas puede dañar internamente la unidad o no instalar la unidad con seguridad en su lugar. Esto puede provocar que las piezas se suelten, provocando riesgos o averías del producto.

NO INSTALAR EN LUGARES CON HUMEDAD O POLVO ELEVADOS.

Evite instalar la unidad en lugares con una incidencia elevada de humedad o polvo. La humedad o polvo que entre en la unidad puede provocar averías del producto.

INTRODUCIR CON LA POLARIDAD DE BATERÍA CORRECTA.

Cuando introduzca la batería, asegúrese de observar la polaridad correcta (+ y -) como se indica. La ruptura de la batería puede provocar incendio o daños personales.

HAGA REALIZAR EL CABLEADO Y LA INSTALACIÓN POR EXPERTOS.

El cableado e instalación de esta unidad precisa habilidades técnicas y experiencia especiales. Para garantizar la seguridad, contacte siempre con el vendedor del que adquirió este producto para realizar el trabajo.

DETENGA INMEDIATAMENTE EL USO SI APARECE UN PROBLEMA.

No hacerlo puede provocar daños personales o al producto.
Consulte con un instalador profesional de vídeo portátil.

Temperatura

Asegúrese de que la temperatura en el interior del vehículo se encuentre entre +55°C (+131°F) y -5°C(+23°F) antes de encender su unidad.

Manipulación Correcta

No deje caer el disco cuando lo manipule. Aguante el disco de modo que no deje huellas dactilares en la superficie.

Si la superficie está rayada, puede hacer que salte el captador.

No pegue cinta, papel, ni adhesivos al disco. No escriba en el disco.

Mantenga el disco limpio

Las huellas dactilares, el polvo o la suciedad en la superficie pueden hacer que el captador salte. Para la limpieza de rutina, limpie la superficie de reproducción con una gamuza suave y limpia del centro del disco a los bordes.

Si la superficie está muy sucia, humedezca una gamuza limpia y suave en una solución de detergente suave neutro antes de limpiar el disco.

Accesorios de disco

Diversos accesorios para proteger la superficie del disco y mejorar la calidad de sonido están disponibles comercialmente.

Sin embargo, muchos aumentan el grosor y/o diámetro del disco. Usar estos accesorios puede poner el disco fuera de los límites de tamaño especificados, y hacer que el cambiador no funcione bien. Debido a la electrónica de alta precisión de esta unidad y el mecanismo altamente estable, estos accesorios no son necesarios y, por lo tanto, no se recomienda su uso con discos en esta unidad.

Disco dañado

No intente reproducir discos agrietados, deformados o dañados de cualquier otro modo.

Reproducir un disco en mal estado puede dañar gravemente el mecanismo de reproducción.

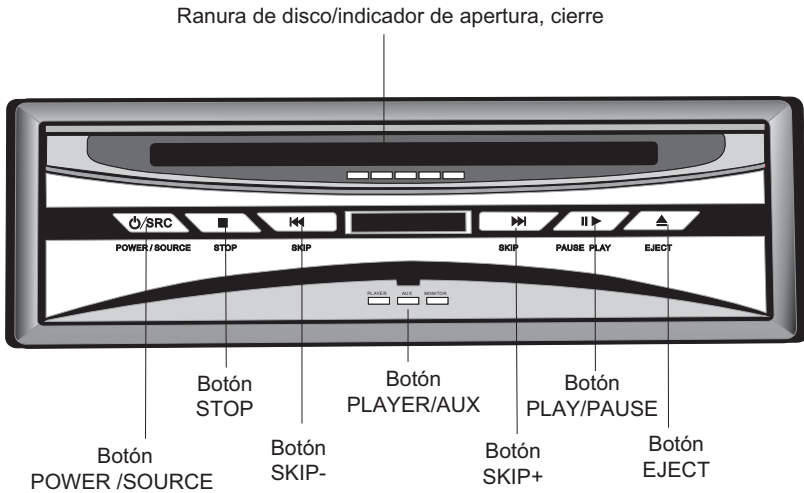
Lugar de instalación

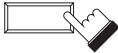





Asegúrese de que la unidad no se instale en un lugar sujeto a:

- Luz del sol y calor directos
- Alta humedad y agua
- Polvo excesivo
- Vibraciones excesivas

Identificación de los controles

Panel frontal



Botón	
	Pulsarlo es la función POWER para encender/apagar, presionarlo es la función SOURCE para seleccionar una fuente distinta (reproductor o AUX)
	Para detener la reproducción
	Para localizar el anterior/siguiente capítulo o pista.
	Reproducir/pausa
	Para expulsar un disco

Reiniciar la unidad

Pulse el botón RESET con un objeto puntiagudo, como un bolígrafo, del modo indicado.

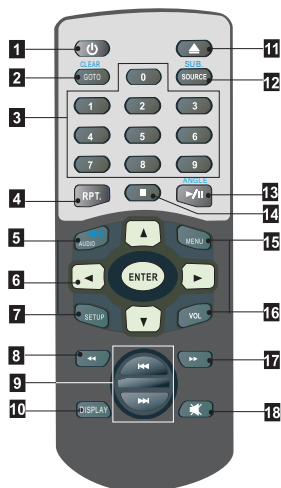
La unidad se apagará momentáneamente después de pulsar el botón RESET.

Nota: pulsar el botón RESET borrará ciertos contenidos guardados.



Identificación de los controles

Mando a distancia



- 1** Botón de encendido/apagado
- 2** Botón **GOTO** para ir a una posición introduciendo el número de pista, número de capítulo o tiempo. Presionarlo activa la función **CLEAR** para borrar los números que haya introducido incorrectamente.
- 3** Botones numéricos
Usados para introducir números y seleccionar el disco pulsando los botones 0-9.
- 4** Botón **REPEAT**.
Para reproducir repetidamente.
- 5** Botón **AUDIO**-para seleccionar audio DVD o VCD estéreo
Presionar activa la función **TÍTULO** para localizar un título, capítulo o pista concreto.
- 6** Joystick y botón **ENTER**.
- 7** Botón **SETUP**
Cambiar los valores por defecto
- 8** Para cambiar la velocidad de reproducción
- 9** Para encontrar el siguiente capítulo o pista
- 10** Botón **DISPLAY** muestra el estado del disco
- 11** Botón para expulsar el disco.
- 12** Botón **SOURCE**
para seleccionar distintas fuentes (DVD o AUX) Presionarlo activa la función **SUBTÍTULOS** para seleccionar los subtítulos del DVD.
- 13** Botón para pausar/reproducir (presionarlo activa **ANGLE** – para seleccionar el ángulo del disco DVD)
- 14** Botón para detener la reproducción
- 15** Botón **MENU**
Para localizar un menú raíz de DVD o activar/desactivar el PBC del VCD.
- 16** Botón **VOL**
Para ajustar las configuraciones. Pulsar **VOL** hasta que el elemento que quiera ajustar aparezca, y cambie el volumen pulsando . Cuando el elemento de **VOLUME** aparezca puede cambiar el volumen de cada canal. Pulse para seleccionar los canales y pulse para cambiar el volumen.
- 18** Botón de silencio
Reproducir sin sonido

Identificación de los controles

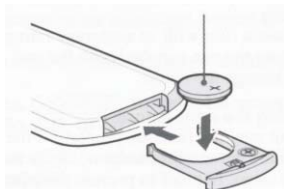
Cuando use el mando a distancia

Preparación del mando a distancia

Introduzca la batería (3V, CR2025) en el mando a distancia. Asegúrese de que el lado + de la batería mire hacia arriba antes de cerrar la tapa.



1) Abra la tapa, sáquela del modo indicado.

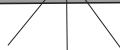


2) Introduzca la batería (3V), cierre la tapa.

Funcionamiento con el mando a distancia

Esta sección le indica cómo usar el mando a distancia. Apunte el mando a distancia al sensor remoto y pulse los botones.

Alcance del mando: unos 4 m desde el sensor remoto.
Ángulo: menos de 30° en cada dirección del sensor remoto.



No exponga el sensor remoto del reproductor DVD ni el mando a fuentes de luz potentes, como la luz del sol directa u otra iluminación. Si lo hace, puede que no pueda usar el reproductor DVD con el mando a distancia.

Notas sobre la batería

Para usar correctamente el mando a distancia, siga las instrucciones siguientes.

No introduzca la batería en el mando en la dirección incorrecta.

No cargue, caliente, abra ni cortocircuite la batería. No tire las baterías al fuego.

Si el mando a distancia no funciona correctamente o se reduce el alcance de recepción, cambie la batería por otra nueva.

Notas sobre el mando a distancia

Apunte el mando a distancia al sensor del reproductor DVD.

No deje caer ni golpee el mando a distancia.

No deje el mando en un lugar extremadamente caliente o húmedo.

No derrame agua ni ponga nada mojado sobre el mando a distancia.

No desmonte el mando a distancia.

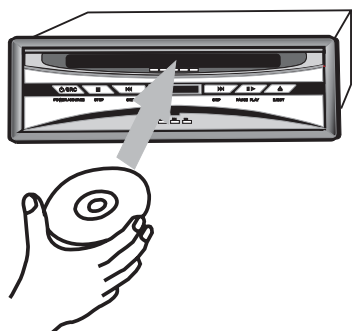
Guía rápida

Cargar y sacar un disco

Encienda antes de cargar y descargar discos.

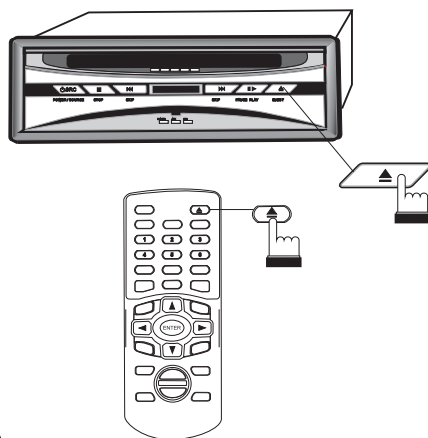
1 Introduzca el disco con el lado etiquetado hacia arriba.

Cuando se haya introducido parcialmente el disco, entrará automáticamente. Comenzará la reproducción.



2 Sacar el disco

Pulse el botón EJECT, el disco se expulsará automáticamente.



Notas:

Si se han introducido discos incorrectos, al revés o sucios, se mostrará "NO DISC".

Saque el disco.

No ponga objetos distintos a discos en la ranura de disco. Hacerlo puede provocar que se averíe el reproductor.

Recomendaciones

Indican el disco para el que se puede usar la función.

: Puede usar esta función con discos DVD.

: Puede usar esta función con discos MP3.

: Puede usar esta función con Video CD.

: Puede usar esta función con CD.

Acerca de este manual del usuario

Este manual del usuario explica las instrucciones básicas de este reproductor DVD; algunos discos DVD se fabrican de un modo que permite una operación concreta o limitada durante la reproducción.

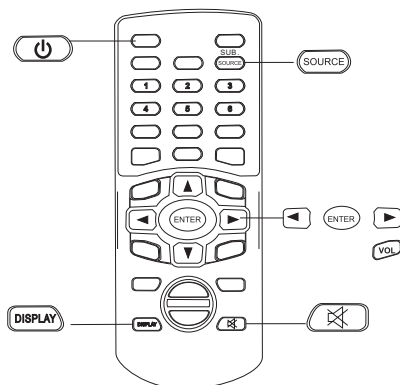
Por lo tanto, el reproductor DVD puede no responder a todos los comandos de funcionamiento.

Esto no es un defecto del reproductor DVD. Consulte las notas de instrucciones de los discos.

"⊘" puede aparecer en pantalla durante el funcionamiento.

Un "⊘" indica que la operación no está permitida por el reproductor DVD o el disco.

Guía rápida



1 Encender y apagar



Pulse el botón del mando a distancia, la unidad se apagará. Para encender, pulse de nuevo.

Función de memoria de posición de reproducción

- Aunque apague la unidad o ponga el contacto en APAGADO durante la reproducción o cambie la fuente de vídeo, la reproducción continuará desde el punto en que se detuvo cuando se encienda de nuevo.

2 FUENTE

Seleccione el reproductor DVD o la entrada AUX pulsando el botón SOURCE.



Conexión	FUENTE
Usando la entrada audio y la entrada vídeo, para conectar la fuente auxiliar.	AUX

3 Configurar el nivel de volumen

Pulse primero **VOL** en el mando, y luego pulse el botón o para aumentar o disminuir el nivel de volumen.



4 Encender y apagar el sonido



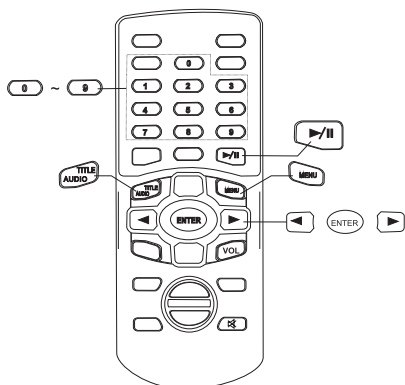
durante la reproducción, pulse , no se emitirá sonido. Pulse para continuar con la reproducción normal con sonido.

5 Mostrar el estado del disco

Durante la reproducción, pulse **DISPLAY** para mostrar el estado de reproducción, pulse **DISPLAY** de nuevo para desactivar el estado de reproducción.



Guía rápida



1 Reproducción de un disco



⚠ Precaución

En algunos DVD, ciertas operaciones están desactivadas.

Estas operaciones no son posibles en estos DVD. Las huellas dactilares en un disco pueden afectar negativamente a la reproducción. Si se produce un problema, saque el disco y compruebe si hay huellas en el lado de reproducción.

Limpie el disco si es necesario.

Cuando use el mando a distancia, tenga cuidado para no pulsar múltiples botones a la vez, podría provocar operaciones erróneas.

① Pulse el botón ENTER

Comenzará la reproducción.

Si aparece una pantalla de menú



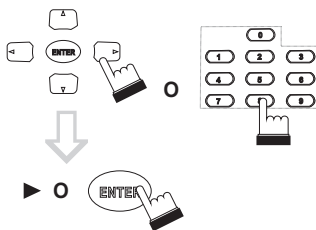
En DVD y Video CD con control de reproducción (PBC), la pantalla de menú puede aparecer automáticamente.

Si esto sucede, realice las operaciones descritas a continuación para iniciar la reproducción.

Nota: En muchos discos, la pantalla de menú también puede mostrarse pulsando MENU o presionando el botón .

Menú DVD

Use el joystick para seleccionar el elemento deseado, y pulse ENTER o el botón ►. O, pulse las teclas numéricas (0~9).



Recomendaciones



Uso de las teclas numéricas

Aquí se describe el uso de las teclas numéricas.

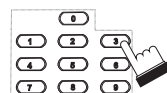
Para introducir 16: Pulse el botón 1 y luego pulse el botón 6.

Para introducir 28: Pulse el botón 2 y luego pulse el botón 8.

Para introducir 108: Pulse el botón 1 y luego pulse el botón 0 y el botón 8.

Menú VCD

Use las teclas numéricas (0~9) para seleccionar el elemento deseado.



Nota: La pantalla de menú no aparece cuando se apaga la función PBC. En tal caso, pulse MENU para activar la función PBC. Con el modo PBC apagado, puede usar las teclas numéricas también para introducir la pista deseada.

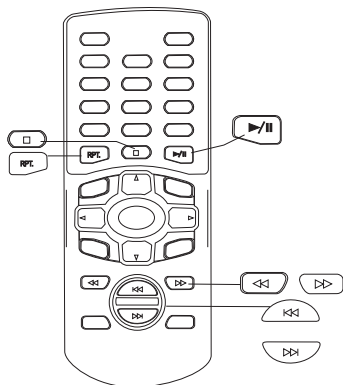
② Reproducir/pausa



Durante la reproducción, pulse ►/|| para pausar la reproducción.

Pulse ►/|| de nuevo para continuar la reproducción.

Guía rápida



1 Detener la reproducción



Pulse el botón de detención durante la reproducción para detener la reproducción.

Pulse ■ durante la reproducción.



Recomendaciones

• Uso de la función PRE-DETENCIÓN.

Cuando la función PRE-DETENCIÓN se utiliza, la posición en la que se detiene la reproducción se guarda en memoria, y la reproducción continua desde esa posición.

- ① Pulse ■ una vez durante la reproducción.
■ se mostrará.



- ② Pulse ▶ en el modo PRE-DETENCIÓN.

La reproducción comenzará desde la posición en que se detuvo.



• Para cancelar la función PRE-DETENCIÓN

Pulse ■ de nuevo en modo PRE-DETENCIÓN, expulse el disco para borrar la memoria.

La reproducción comenzará al principio del disco.

Notas:

- En algunos discos, la posición en la que se detuvo la reproducción puede no ser exacta.

2 Avance rápido/retroceso rápido



Durante la reproducción, pulse ◀ (retroceso rápido) o ▶ (avance rápido)

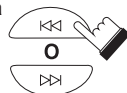
Cada vez que pulse el botón ◀ o ▶, la velocidad de reproducción cambia a velocidad multinivel o a velocidad normal.

3 Localizar el principio de capítulos o pistas



① Durante la reproducción, pulse ◀ o ▶.

El capítulo/pista cambia cada vez que se pulsa el botón, y comienza la reproducción del capítulo/pista seleccionado.



▶: Pulse este botón para iniciar la reproducción desde el principio del capítulo o pista siguiente.

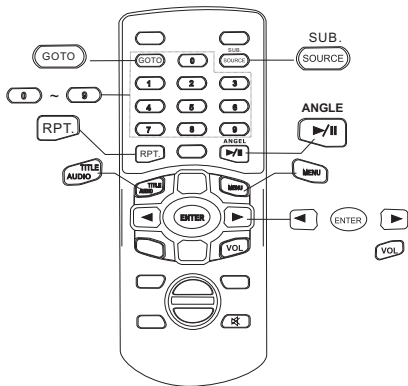
◀: Pulse este botón para iniciar la reproducción desde el principio del capítulo o pista anterior.

Nota: Algunos DVD no tienen capítulos.

Explicación suplementaria

Los **capítulos** son divisiones de películas o selecciones musicales en los DVD. Las **pistas** son divisiones de películas o selecciones musicales en CD audio.

Funciones prácticas



1 Cambiar el idioma audio

En DVD que incluyan múltiples modos audio o múltiples idiomas, puede cambiarse el idioma audio durante la reproducción.

- 1 Durante la reproducción, pulsando el botón



El sonido cambia entre los diversos modos audio grabados en el disco cada vez que se pulse el botón.

Notas:

- El idioma seleccionado en la configuración por defecto del reproductor se selecciona cuando se enciende o cuando se cambia un disco. Si el disco reproducido no incluye el idioma elegido, se utilizará el idioma por defecto del disco.
- En algunos discos no es posible cambiar el idioma audio durante la reproducción.

Puede precisar algo de tiempo para cambiar el idioma.

Vídeo CD con audio múltiple

- 1 Durante la reproducción, pulsando el botón



Estéreo → Izquierda → Derecha → Estéreo

El sonido cambia entre los diversos modos audio grabados en el disco cada vez que se pulse el botón.

2 Cambiar los subtítulos

En DVD que incluyan múltiples idiomas de subtítulos, puede cambiarse el idioma de subtítulos durante la reproducción.

Durante la reproducción,

Pulse el botón



El idioma de subtítulos cambiará entre los idiomas grabados.

3 Cambiar el ángulo

Con DVD en los que estén grabadas imágenes filmadas desde múltiples ángulos, puede cambiarse el ángulo durante la reproducción.

Durante la reproducción, presione el botón



El ángulo cambia entre los ángulos grabados en el disco cada vez que se pulse el botón.

4 Reproducir desde la posición deseada

Localizar un lugar concreto introduciendo el número de pista, de capítulo o el tiempo

- 1 Durante la reproducción, pulse **GOTO**.
- 2 Introduzca el capítulo, el título o el tiempo desde el que quiera comenzar a reproducir usando el joystick y las teclas numéricas (0~9).



Notas:

- Introduzca primero las horas, seguidas por los minutos, y luego los segundos.
- Pulse CLEAR para borrar todos los dígitos introducidos.

- 3 Pulse **ENTER**

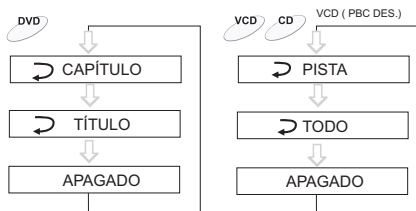
La reproducción comienza en el capítulo, pista o tiempo seleccionado.

5 Reproducción repetida de un capítulo/pista/título

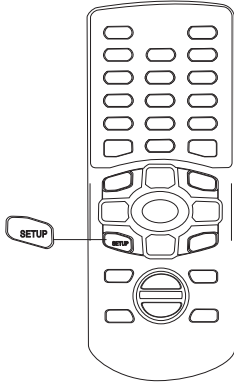
- 1 Durante la reproducción, pulsando el botón **REPETIR**



El modo de repetición cambiará cada vez que se pulse el botón.

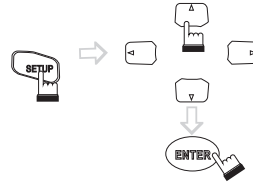


Valores por defecto (CONFIGURACIÓN)



Cambiar valores por defecto de (configuración) DVD VCD CD MP3

Pulse SETUP.
Aparecerá el menú de configuración.
Pulse el botón del joystick para mover el cursor al elemento, y pulse ENTER para seleccionar el elemento deseado.



1 Configuración de Language






Language	OSD Language	:English
Video	Subtitle	:English
Audio	Div X subtitle	:Central European
Rating	Audio	:English
Others	DVD menu	:English

2 Configuración Video






Language	Aspect Ratio	: 4:3
Video	View Mode	: Auto Fit
Audio	TV System	: Multi
Rating	Smart Picture	: Standard
Others		

Valores por defecto (CONFIGURACIÓN)

3 Configuración Audio

 Language	Digital output :PCM
 Video	Night Mode :Off
 Audio	Smart sound :Off
 Rating	
 Others	






4 Configuración Rating

 Language	Parental control : 8. Adult
 Video	<input type="button" value="Set Password"/>
 Audio	
 Rating	
 Others	

El reproductor tiene por defecto la clave 8888. Pulse los botones numéricos para crear o cambiar su clave de seguridad de 4 dígitos para cambiar la calificación, los números introducidos se mostrarán. Luego, debe introducir la clave correcta o la clave por defecto 8888 para cambiar la calificación o no podrá reproducir discos DVD con calificación superior al nivel seleccionado.

Esta función del DVD sirve para restringir la edad de visionado según la estipulación legal de distintos países. El modo en que se restringe el visionado varía según el DVD. A veces el DVD no puede reproducirse en absoluto, otras veces se saltan ciertas escenas, y otras ciertas escenas son reemplazadas por otras.

5 Configuración Others

 Language	<input type="button" value="Use Default Settings"/>
 Video	Auto play mode : On
 Audio	
 Rating	
 Others	

Instalación y conexiones

Antes de instalar o conectar la unidad, lea lo siguiente y las páginas 1, 2, 3 de este manual por completo para un uso adecuado.



ATENCIÓN

NO DESMONTAR NI ALTERAR

Hacerlo puede provocar accidentes, incendio o electrocución.

MANTENGA LOS OBJETOS PEQUEÑOS, COMO LA BATERÍA, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Tragarlas puede provocar heridas graves. Si se tragan, consulte de inmediato a un médico.

USE EL AMPERAJE CORRECTO CUANDO CAMBIE FUSIBLES.

No hacerlo puede provocar incendio o electrocución.

USAR EN COCHES CON UNA TOMA DE TIERRA NEGATIVA DE 12 VOLTIOS.

(Consulte con un instalador profesional de vídeo móvil si no está seguro.) No hacerlo puede provocar incendio, etc.

ANTES DE PASAR LOS CABLES, DESCONECTE EL CABLE DEL TERMINAL NEGATIVO DE LA BATERÍA.

No hacerlo puede provocar electrocución o daños personales por cortocircuitos eléctricos.

NO CORTE LOS CABLES ELÉCTRICOS.

No corte nunca el aislamiento de los cables para alimentar otros equipos. Hacerlo excederá la capacidad de transporte de corriente del cable y provocará incendio o electrocución.

NO PERMITA QUE LOS CABLES SE ENGANCHEN CON LOS OBJETOS CIRCUNDANTES.

No corte nunca el aislamiento de los cables para alimentar otros equipos. Hacerlo excederá la capacidad de transporte de corriente del cable y provocará incendio o electrocución.

NO PERMITA QUE LOS CABLES SE ENGANCHEN CON LOS OBJETOS CIRCUNDANTES.

Coloque el cableado según el manual para evitar obstrucciones cuando conduzca. El cableado que obstruya o cuelgue en lugares como el volante, palanca de cambio, pedales de freno, etc. puede ser extremadamente peligroso.

NO DAÑE LOS TUBOS O EL CABLEADO CUANDO TALADRE AGUJEROS

Cuando taladre agujeros en el chasis para la instalación, tome precauciones para evitar el contacto, daños u obstrucción de tubos, líneas de carburante, depósitos o cableado eléctrico. No tomar estas precauciones puede provocar incendio.

REALICE LAS CONEXIONES CORRECTAMENTE

No realizar las conexiones adecuadas puede provocar incendio o daños al producto.

NO USE TORNILLOS NI ROSCAS EN LOS SISTEMAS DE FRENO O DIRECCIÓN PARA REALIZAR LAS CONEXIONES DE TIERRA.

Los tornillos o roscas usados para el sistema de frenos o dirección (o cualquier otro sistema relacionado con la seguridad), o los depósitos NUNCA deben usarse para instalaciones ni conexiones de tierra. Usar estas piezas puede desactivar el control del vehículo y provocar incendio, etc.

NO BLOQUEE LOS RESPIRADORES NI LOS PANELES DE RADIADOR

Hacerlo puede provocar una acumulación de calor y provocar un incendio.

USE LAS PIEZAS ACCESORIAS ESPECIFICADAS E INSTÁLELAS CON SEGURIDAD.

Asegúrese de usar exclusivamente las piezas accesorias especificadas. El uso de piezas distintas a las designadas puede dañar internamente la unidad o no instalar la unidad con seguridad en su lugar.

Esto puede provocar que las piezas se suelten, provocando riesgos o averías del producto.

NO INSTALAR EN LUGARES CON HUMEDAD O POLVO ELEVADOS.

Evite instalar la unidad en lugares con una incidencia elevada de humedad o polvo. La humedad o polvo que entre en la unidad puede provocar averías del producto.

HAGA REALIZAR EL CABLEADO Y LA INSTALACIÓN POR EXPERTOS.

El cableado e instalación de esta unidad precisa habilidades técnicas y experiencia especiales. Para garantizar la seguridad, contacte siempre con el vendedor del que adquirió este producto para realizar el trabajo.

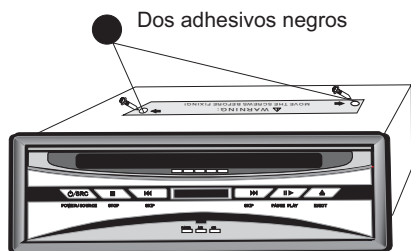
COLOQUE EL CABLEADO DE MODO QUE NO QUEDA CAPTURADO O ENGANCHADO EN UN BORDE AFILADO.

Coloque el cableado lejos de piezas móviles (como los railes de asientos) o bordes afilados o puntiagudos. Evitará que el cableado quede capturado y se dañe. Si el cableado pasa por un agujero en el metal, use un paso de goma para evitar que el aislamiento sea cortado por el borde metálico del borde.

Instalación y conexiones

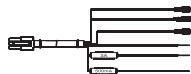
Nota:

Hay 2 tornillos de montaje en el chasis del reproductor DVD para proteger la unidad durante el transporte. Asegúrese de sacar estos tornillos antes de instalar la unidad. Tape los agujeros con adhesivos antipolvo.



Preparación

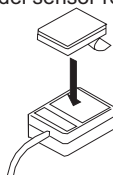
- 1 Aparque el vehículo en un lugar plano y seguro. Ponga el freno de estacionamiento, y saque la llave del contacto.
- 2 Compruebe las piezas incluidas y organice las herramientas.



- 3 Desconecte el terminal negativo de la batería.

Montaje

Montaje del sensor del mando a distancia
Presione la cinta adhesiva de doble cara sobre la parte trasera del sensor remoto.



Antes de finalizar el montaje del sensor, asegúrese de que la posición seleccionada se encuentre dentro del alcance operativo del mando a distancia. Descubra la parte trasera de la cinta adhesiva y presione el sensor en el lugar de montaje seleccionado.

Precauciones

- Asegúrese de desconectar el cable del terminal (-) de la batería antes de instalar esta unidad. Reducirá las posibilidades de dañar la unidad en caso de cortocircuito.
- Asegúrese de conectar los cables con codificación de color según el diagrama. Una conexión incorrecta puede provocar que la unidad no funcione bien o dañar el sistema eléctrico del vehículo.
- Cuando realice conexiones en el sistema eléctrico del coche, tenga en cuenta los componentes instalados de fábrica (p. ej., el ordenador de a bordo). No use estos cables para alimentar la unidad. Cuando conecte la unidad a la caja de fusibles, asegúrese de que el fusible para el circuito de la unidad tenga el amperaje adecuado. No hacerlo puede provocar daños a la unidad y/o el vehículo.

Instalación

Precaución

Asegúrese de que los cables del vehículo no toquen la unidad. Si los cables están en contacto con la unidad, su funda puede dañarse por vibraciones generadas cuando el vehículo esté en marcha, provocando un cortocircuito. Deje el espacio suficiente cuando pase los cables para evitar el contacto entre los cables del vehículo y la unidad.

Notas

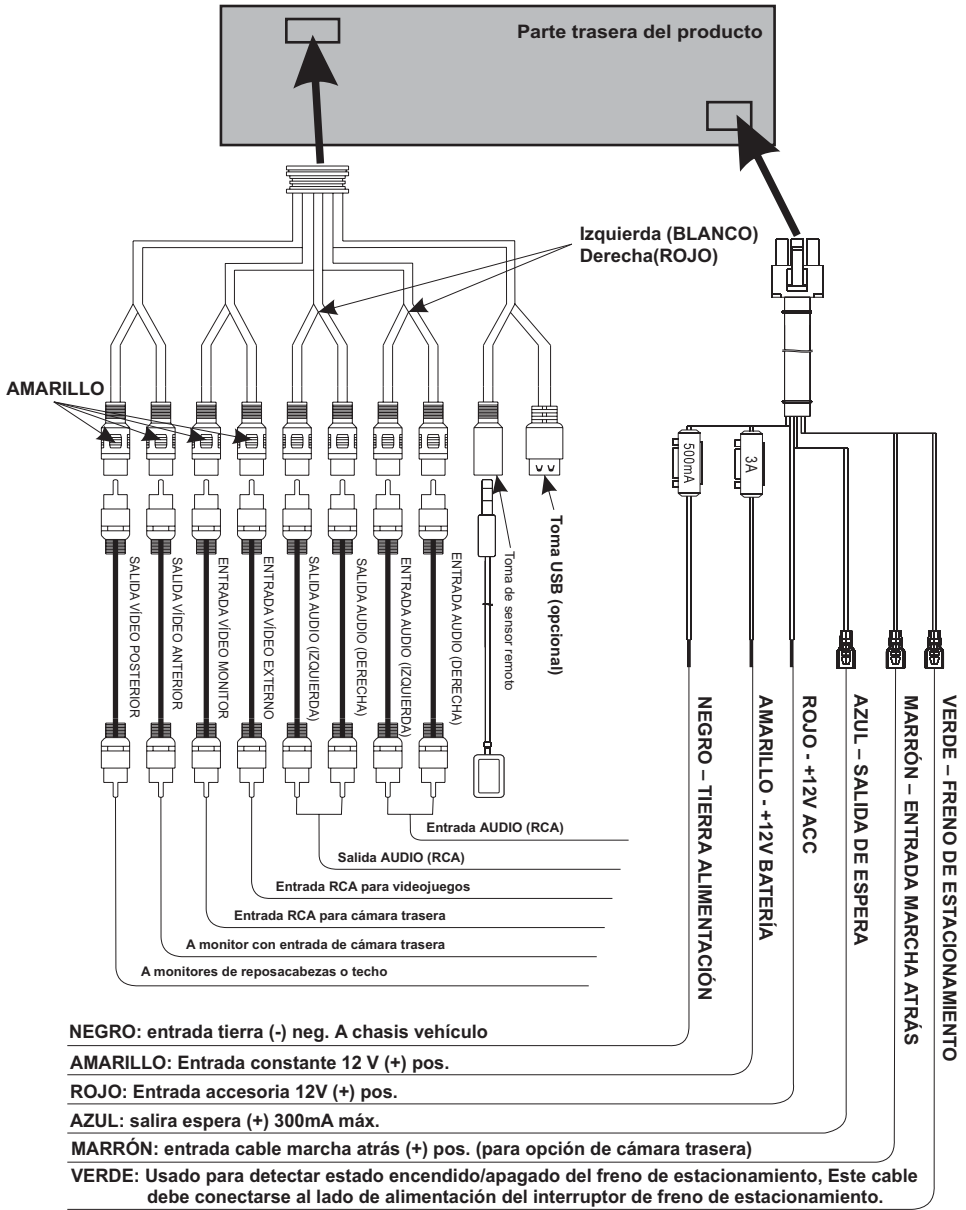
Para evitar que ruidos externos afecten al sistema audio.

Coloque la unidad y pase los cables al menos a 10 cm del chasis del coche.

Mantenga los cables de alimentación de la batería tan lejos de otros cables como sea posible.

Conecte el cable de tierra con firmeza a un punto metálico desnudo (elimine pintura, suciedad o grasa si es necesario) del chasis del coche.

Instalación y conexiones



Nota

1. Recomendamos conectar el cable EX-VIDEO-CON. De modo que la pantalla anterior sólo esté encendida cuando detecte que el freno de estacionamiento esté activado. O, si se usan los EX-VIDEO-CON y la ENTRADA VÍDEO MONITOR, la pantalla anterior estará encendida con el coche en marcha atrás.
2. La SALIDA VIDEO TRASERA de este producto es para conectar pantallas que permitan ver a los pasajeros de los asientos traseros vean Dvd o Video CD.

Atención

NUNCA instale la pantalla en un lugar que permita que el conductor vea DVD o Video CD mientras conduzca.

Este producto, tanto si el freno de estacionamiento está activado como si no, evita que vea un DVD o Video CD mientras conduce en la pantalla conectada a la SALIDA VIDEO ANTERIOR.

Ejemplo: Cuando intenta ver un DVD, la pantalla está en blanco. Cuando estacione el vehículo en un lugar seguro y use el freno de mano, la imagen aparece en pantalla.

Otros

En caso de dificultades

Si se detiene el funcionamiento, la pantalla se apaga o la unidad no funciona adecuadamente, intente apagar y volver a encender la unidad.

Esta guía le ayudará a aislar el problema si la unidad tiene averías. En caso contrario, asegúrese de que el resto de su sistema esté bien conectado o consulte con un instalador de vídeo móvil profesional.

Síntoma	Causa	Solución
La unidad no funciona.	Ha saltado un fusible	Reemplace con un fusible de la capacidad especificada.
	El monitor no está encendido.	Encienda el monitor
	Condensación	Espere un rato (aproximadamente 1 hora) para que se seque la condensación.
Funcionamiento inestable.	Batería del mando a distancia gastada.	Cambie la batería del mando a distancia por otra nueva.
	Sensor o transmisor del mando a distancia sucio.	Limpie el sensor o transmisor.
No hay imagen.	El modo de monitor no está en el modo que quiere ver.	Cambie al modo que quiera ver.
La reproducción no comienza.	Disco cargado al revés.	Compruebe el disco e introdúzcalo con la etiqueta hacia arriba.
	El disco está sucio.	Limpie el disco.
	Disco no reproducible con esta unidad.	Compruebe si el disco se puede reproducir.
	Control paterno establecido.	Cancele la función de bloqueo paterno o cambie el nivel.
Imagen poco clara o con interferencias	Disco en avance rápido o retroceso rápido.	La imagen puede interferirse ligeramente, pero es normal.
	La batería del vehículo está débil.	Compruebe la batería y el cableado. La unidad se apagará automáticamente si la batería es insuficiente.
	El tubo fluorescente del monitor está gastado.	Cambie el tubo del monitor.
La imagen se detiene a veces.	Disco rayado.	Cámbielo por otro disco.
Sin disco	No hay disco cargado.	Cargue un disco.
	El disco está sucio.	Limpie el disco.
No válido	La operación del mando a distancia no es posible.	Para algunos discos o modos de reproducción, ciertas operaciones no son posibles. No es una avería.
SÍSTEMA DE SEÑAL VÍDEO INCORRECTO	Disco PAL (o NTSC) cargado.	Cambiar la salida de TV de la unidad (ver CONFIGURACIÓN).
Sin sonido	Salida audio seleccionada incorrecta	Según la conexión, Establezca la salida audio correcta.

Especificaciones

Audio	Salida audio (analógica):	$1,9 \pm 0,2V$ 100K Ω
Vídeo	Salida vídeo: Resolución:	$1 \pm 0,2V$ 75 Ω Más de 500 líneas
Alimentación	Requisitos de alimentación: Consumo:	12 ^{+20%} _{-10%} V DC Menos de 20W
General	Dimensiones (Aprox.) Peso: Temperatura de uso normal:	178x50x183mm (l/a/p) incl. 1,4Kg +5°C (+23°F) a +55°C (+131°F)
<p>El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Las ilustraciones de este manual pueden ser distintas del producto real debido a las condiciones de impresión.</p>		